

Uro/Tomo Software

pour Microsoft® Windows®

Mode d'emploi

© Agfa-Gevaert N.V. 2001.

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, copiée, adaptée ou transmise, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans le consentement écrit d'Agfa-Gevaert N.V..

Agfa-Gevaert N.V. n'offre aucune garantie ou représentation, explicite ou implicite, quant à la précision, l'exhaustivité ou l'utilité des informations contenues dans le présent manuel et dénonce particulièrement toute garantie d'adéquation à une utilisation spécifique. En aucun cas, Agfa-Gevaert N.V. ne sera responsable de dommages dus à l'utilisation ou à l'incapacité d'utiliser des informations, appareils, méthodes ou procédés décrits dans le présent manuel.

Agfa-Gevaert N.V. se réserve le droit d'apporter des modifications au présent document sans préavis.

Agfa-Gevaert N.V. , Septestraat 27, B-2640 Mortsels, Belgique.

ADC Compact Uro/Tomo Software est une marque de fabrique d'Agfa-Gevaert N.V., Belgique.

Agfa et le losange Agfa sont des marques de fabrique d'Agfa-Gevaert AG, Allemagne.

Table des matières

Chapitre 1: Présentation d'Uro/Tomo Software	5
À propos d'Uro/Tomo Software	6
Fonctionnalités d'Uro/Tomo Software	7
Chapitre 2: Utilisation d'Uro/Tomo Software	9
Utilisation d'Uro/Tomo Software dans le cadre d'études urographiques	10
Utilisation d'Uro/Tomo Software dans le cadre d'études tomographiques.	11

Présentation d'Uro/Tomo Software

Ce chapitre porte sur les sujets suivants :

- ☐ À propos d'Uro/Tomo Software
- ☐ Fonctionnalités d'Uro/Tomo Software

À propos d'Uro/Tomo Software

ADC Uro/Tomo Software offre un éventail de paramètres d'étude et de sous-étude, ainsi que des paramètres de traitement MUSICA (MUSICA: Multi-Scale Image Contrast Amplification, amplification du contraste de l'image à échelles multiples) optimisés pour l'urographie et la tomographie. Grâce à ADC Uro/Tomo Software, les secteurs de l'urographie et de la tomographie vont pouvoir bénéficier des fonctionnalités de traitement d'images d'ADC Quality System. Uro/Tomo Software est un programme complémentaire pour ID Software, IPD Viewer Software et QC Viewer Software.

Le mode d'emploi d'Uro/Tomo Software regorge d'informations générales et pratiques sur l'utilisation d'Uro/Tomo Software. Pour de plus amples informations sur l'utilisation de ID Software, QC Viewer Software et IPD Viewer Software, reportez-vous respectivement au ID Software, au QC Viewer Software ou au IPD Viewer Software.

Fonctionnalités d'Uro/Tomo Software

Uro/Tomo Software vous permet d'effectuer des études urographiques et tomographiques en bénéficiant d'une qualité d'image optimale. Uro/Tomo Software a été optimisé pour les études urographiques avec ou sans opacifiant radiologique, ainsi que pour les études tomographiques classiques.

Optimisée pour l'urographie, la fonction de réduction de latitude MUSICA permet d'obtenir des images diagnostiques de meilleure qualité que les clichés urographiques traditionnels, lesquels ont tendance à être très foncés aux endroits où sont représentés les flancs du patient.

Ce contraste MUSICA accentué permet en outre d'identifier aisément les calculs, ainsi que de visualiser les reins et l'urètre.

Utilisation d'Uro/Tomo Software

Ce chapitre porte sur les sujets suivants :

- ☐ Utilisation d'Uro/Tomo Software dans le cadre d'études urographiques
- ☐ Utilisation d'Uro/Tomo Software dans le cadre d'études tomographiques.

Utilisation d'Uro/Tomo Software dans le cadre d'études urographiques

Si Uro/Tomo Software a été installé, la fenêtre d'identification d'ID Software comporte les éléments suivants :

- Deux types d'études urographiques : Vue d'ensemble du système urinaire (études sans contraste) et Contraste urographie (études avec contraste).
- Les types de sous-études urographiques indiquées ci-dessous.

Groupe d'étude : Uro	
Type d'étude	Type de sous-étude
Vue d'ensemble du système urinaire (sans contraste)	Vue complète
	Reins tournés
	Reins tomo
	Vessie
Contraste urographie (avec contraste)	Reins AP
	Reins tournés
	Reins tomo
	Vue complète
	Vessie

Uro/Tomo Software a été optimisé pour les études urographiques réalisées avec une classe de sensibilité de 200.

Utilisation d'Uro/Tomo Software dans le cadre d'études tomographiques.

Si vous avez installé Uro/Tomo Software, les types d'étude et de sous-étude répertoriés ci-dessous sont disponibles dans la fenêtre d'identification d'ID Software.

Groupe d'étude : Tomo	
Type d'étude	Type de sous-étude
Crâne	Tomo
Colonne	Tomo
Bassin	Tomo
Abdomen	Tomo
Membres supérieurs	Tomo
Membres inférieurs	Tomo
Épaule	Tomo

Uro/Tomo Software a été optimisé pour les études tomographiques réalisées avec les classes de sensibilité suivantes :

Partie du corps	Classe de sensibilité
Membres	100
Corpus	300



Imprimé en Belgique

Édité par Agfa-Gevaert N.V., B-2640 Mortsel, Belgique

2277A F 20010110

